

альтернативных источников энергии, устойчивое развитие и внедрение «зеленых» технологий, складов, дорог и пр.

Таким образом, реализация совместных образовательных программ в области логистики должна рассматриваться сегодня не только как инновация в организации учебного процесса, но и как важное направление повышения инновационного уровня развития экономики Украины.

Список литературы:

1. Официальный сайт Украинской логистической ассоциации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://ula-online.org>.

СТРАТЕГІЇ РОЗВИТКУ ТРАНСФЕРУ ТЕХНОЛОГІЙ В ТЕХНІЧНИХ УНІВЕРСИТЕТАХ

Артамонова Н.О., д.б.н., професор кафедри інформатики та інтелектуальної власності, Позднякова А.С., студент, НТУ «ХПІ», м. Харків, Україна

В основі взаємовигідних відносин університету з промисловістю лежить інтелектуальна власність - найцінніший нематеріальний актив університетів. Як показує світовий досвід, економічно ефективне управління інтелектуальною власністю можливе у разі активної роботи в університеті спеціальної організаційно-правової інфраструктури трансферу технологій та управління інтелектуальною власністю.

Для забезпечення ефективного управління інтелектуальною власністю за допомогою збору та оцінки комерційно перспективних технологій, маркетингу та захисту об'єктів інтелектуальної власності, трансферу технологій за допомогою ліцензування, створення компаній на базі університетських технологій, а також залучення в університетах контрактних робіт з промисловістю служать центри трансферу технологій про університетах.

Так на базі Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» існують такі наукові центри: Центр трансферу технологій, Навчально-науково-виробничий комплекс «Силіконова долина», Навчально-дослідницький клас-кластер «Політехнік-125», Навчально-науковий центр дистанційного радіозондування іоносфери «ІОН», Академічний центр компетенції IBM, Науково-дослідний центр «Промислова безпека і технічний аудит», Центр нових інформаційних технологій, регіональний сегмент мережі «УРАН», Науково-дослідний і проектно-конструкторський інститут «Молнія».

На базі Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут»: Технопарк «Київська політехніка», Науково-дослідний інститут автоматизації експериментальних досліджень, Науково-дослідний інститут автоматики та енергії «Енергія», Науково-дослідний центр прикладної електроніки, Науково-випробувальний центр «Надійність», Науково-дослідний центр

«Ресурсозберігаючі технології», Науково-дослідний центр систем технічного захисту інформації «ТЕЗІС», Конструкторське бюро «ШТОРМ», Науково-дослідний інститут автоматики та енергетики «ЕНЕРГІЯ», Науково-аналітичний центр критичних технологій навігаційного приладобудування, Науково-дослідний центр «Прилади і системи енергозбереження – ПРИСЕ», Науково-дослідний центр прикладної соціології «Соціо+», Науково-дослідний інститут інформаційних процесів, Науково-технічний центр «ЕКОТЕЗ», Науково-Технічне Об'єднання «КПІ-Телеком».

На базі Національного університету «Львівська політехніка»: Науково-дослідний конструкторський інститут електронної вимірювальної та обчислювальної техніки, Науково-дослідний центр твердотільної електроніки та сенсорів (Центр «Кристалл»), Технологічний парк «Яворів», Науково-дослідна частина.

Ціль розвитку університетів - реалізація інноваційної системи професійної підготовки спеціалістів світового рівня на основі впровадження наукоємних освітніх технологій і розвитку інтеграційних зв'язків з науковими організаціями, промисловими підприємствами і фірмами. Для ефективного реалізації процесу розвитку знань університети повинні активно розвивати інноваційну інфраструктуру.

Стратегічні пріоритети державної підтримки розвитку науки:

- фундаментальні дослідження;
- наукові дослідження з проблем енергоощадження та використання нових джерел енергії;
- відновлення природного середовища, сталий розвиток, економіка знань;
- наукове забезпечення антикризової соціально-економічної політики;
- наукові дослідження у сфері розробки та трансферу нових технологій, інновацій, технологічної модернізації промисловості, відновлення основних фондів.
- створення наукомістких корпорацій шляхом інтеграції наукових, промислових і фінансових структур.
- визначення кола галузей, що становитимуть основу нового технологічного укладу економіки.
- переорієнтація діючих цільових програм наукових досліджень на забезпечення пріоритетних напрямів розвитку науки.

Основою інноваційної політики в Україні має стати створення науково-технологічних центрів, технопарків, наукових парків та дослідницьких університетів, центрів комерціалізації технологій та інтелектуальної власності при підтримці держави.

Список літератури:

1. Владимиров А.И. Об инновационной деятельности вуза: монография / А.И. Владимиров. – М. : ООО «Изд. Дом НАДРА», 2012. – 72 с.
2. Досвід НТУ «ХПІ» з комерціалізації та трансферу технологій [Електронний ресурс] / Л.Л. ТОВАЖНЯНСЬКИЙ // Режим доступа: <http://blogs.kpi.kharkov.ua/News/file.axd?file=2011%2F12%2F%D0%94%D0%BE%D0%>

BA%D0%BB%D0%B0%D0%B4+%D1%80%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%B0+08.12.2011.ppt

3. Сайт Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» [Електронний ресурс] - Режим доступу: [http:// kpi.kharkov.ua /](http://kpi.kharkov.ua/)

4. Сайт НУ «Львівська політехніка» [Електронний ресурс]. - Режим доступу: [http:// lp.edu.ua /](http://lp.edu.ua/)

ТРАНСФЕР ТЕХНОЛОГИЙ В УКРАИНЕ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ

Кожевников А.А., д.т.н., профессор, профессор кафедры техники разведки МПИ, ГВУЗ «Национальный горный университет», г. Днепрпетровск, Украина

Проблемы трансфера технологий в Украине.

1. Финансирование и количество технологий. Дословно трансфер технологий – это передача технологии, передача технических достижений, например, другим странам (Англо-русский экономический словарь. М., 1981).

Таким образом, чтобы что-то передавать (технологию), надо что-то иметь (технологию).

Успехи инновационных процессов в Украине в основном существуют благодаря использованию результатов НИР и ОКР для обеспечения индустриализации и развития ВПК бывшего СССР. В настоящее время наблюдается сокращение числа выполненных разработок и снижение количества сотрудников в научных организациях. В ходе заседания Верховной Рады Украины 17 июня 2009 г. была констатирована постепенная деградация отечественной экономики. Продолжается дальнейшее отставание Украины от развитых стран мира (согласно рейтингу Всемирного экономического форума, Украина в 2009 году в сфере формирования факторов инновационного развития заняла 52 место, а по оснащенности современными технологиями 65-е).

Таким образом, перед Украиной стоит задача увеличения объема финансирования научных исследований, особенно в ВУЗах, в ведущих университетах, что приведет к росту количества инновационных технологий, активному их трансферу, росту количества инновационных предприятий и объема выпускаемой инновационной продукции.

2. Научная коммуникация. В трансфере технологии участвуют как минимум две стороны – источник технологии и реципиент, общение которых обеспечивается такими видами научной коммуникации, как формальная, неформальная, документная, недокументная. В Украине мало печатных изданий, теле- и радиопередач, в которых рассматривались бы вопросы трансфера технологий. В США есть богатый положительный опыт телеканала «Дискавери». Украинская наука, даже в ее нынешнем состоянии, не находит адекватного отражения в средствах массовой информации. О научной журналистике и говорить не приходится. Важно создать в обществе привлекательный имидж науки, повысить понимание роли, которую исследования и